

STÅLPROFIL CONCEPT SP 700

Stålprofilsystem SP 76500, SP 976500 –
E 30 / A 30 / EI 30

Glasat fönster- och dörrparti
Stålprofilsystem SP 76500, SP 976500,
SP 77000, SP 977000 – EI₂ 30
Glasat dörrparti

Innehavare/Utfärdat för

Stålprofil PK AB

Kärrastrandsvägen 126, 451 76 Uddevalla, Sverige

Produktbeskrivning

STÅLPROFIL CONCEPT SP 700

Stålprofilsystem SP 76500 eller SP 976500, glasat fönster- och dörrparti av stål eller rostfritt stål, max. storlek dörrparti BxH 2500×2645 mm, max storlek fönsterparti BxH 10000×3450 mm, E 30 / A 30 / EI 30, S_a, S₂₀₀.

Stålprofilsystem SP 76500 eller SP 976500, glasat fönsterparti av stål eller rostfritt stål, max. storlek B×H 10000×4000 mm, EI 30.

Stålprofilsystem SP 76500, SP 976500, SP 77000, SP 977000, glasat dörrparti av stål eller rostfritt stål, max. storlek B×H 5052×3384 mm, EI₂ 30.

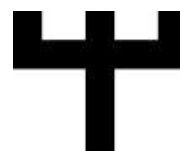
Avsedd användning

Brandavskiljande, raka, glasade fönsterpartier för invändig eller utvändig användning i byggnader.
Brandavskiljande, raka, glasade dörrpartier för invändig användning i byggnader.

Handelsnamn

STÅLPROFIL CONCEPT SP 700

Stålprofilsystem SP 76500, SP 976500, SP 77000, SP 977000, SP 79000, SP 979000



Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Brandteknisk klass E 30 / A 30 / EI 30	5:231
Brandteknisk klass EI ₂ 30 enligt EN 13501-2 (dörrpartier)	5:231
Brandgästäthet klass S _a , S ₂₀₀ enligt EN 13501-2 (dörrpartier)	5:231
Mekanisk livslängd klass C5 enligt EN 14600	5:231

Tillhörande handlingar

-

Kontroll

Tillverkningskontroll skall utföras enligt kontrollanvisningar, dokument nr 4-4731-B, daterat 2020-04-09 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande.

Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkare

Tillverkning skall ske hos tillverkare, godkända av Stålprofil PK AB, för vilka beslut om tillverkningskontroll har utfärdats enligt 8 kap., 22 och 23 § Plan- och bygglagen (2010:900), PBL

Märkning

Produkterna skall vid tillverkarens fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt, etikett eller text på varje levererad produkt och omfattar:

Information om tillverkaren

Produktens typbeteckning

Löpande tillverkningsnummer/datum

Typgodkännandets nummer

Brandteknisk klass

Brandgästäthet klass

Klasser för inbrottskydd eller skottsäkerhet

Mekanisk livslängd klass

Boverkets inregistrerade varumärke

RISE ackrediteringsnummer

Certifieringsorgan

Kontrollorgan

Tillverkarens namn, tillverkningsort
och beslutsnummer

t.ex. SP 76500

nr/datum

1946/89

E 30 / A 30 / EI 30 / EI₂ 30

S_a / S₂₀₀

t.ex. RC3 eller FB4NS

C5

†

1002

RISE

enligt kontrollavtal

Bedömningsunderlag

Rapporter nr 846000.14/96.514, 250000.20/93.3329 och 22N005.23 från Norges Branntekniske Laboratorium (SINTEF NBL). Rapporter nr 88R10083A, 89R10128A, 89R10251C, P303862B, P403518, P503894, P503894A, P601210, 3P07556-2rev1, PX14306A, PX14306D, PX14306E, 2P07175, 3P07556-1rev2 och 134318-1 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (RISE). Rapport nr 04-V-270 från cticm. Rapport nr 12447A från warringtonfiregent. Rapport nr B-A0701006 från IFTS. Klassifikationsrapport nr 3P07556-2rev1 från RISE.

Rapport nr LBO-950/17E och LBO-1046/17E från Gryfitlab.

Rapport nr WF 405085 och 405086 från warringtonfire.

Rapport nr 15-003005-PR02 och 17-001808-PR01 från ift Rosenheim.

Rapport nr EFR-16-G-004298, EFR-16-V-000669, EFR-16-V-000670, EFR-18-V-000298 och EFR-18-V-003890 från efectis france.

Klassifikationsrapport nr PCA10207A från DBI.

Rapport nr 19-21094-2361 och 19-21094-2249 från APPLUS.

Tillverkningsinstruktioner enligt dokument nr 4-4679-B, daterat 2020-04-08.

Ritningar enligt ritningsförteckningar:

Nr	Benämning	Daterad	Stålprofilsystem SP:
4-4642-D	EI 30	2022-02-22	76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-4657-B	EI 30 EN 1522 FB4	2020-01-21	76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-4658-B	EI 30 EN 1522 FB6	2020-01-21	79000, 979000
4-4661-B	EN 1522 FB4	2020-01-21	56500, 956500, 57000, 957000, 59000, 959000
4-4662-B	EN 1522 FB6	2020-01-21	57000, 957000, 59000, 959000
4-4663-B	EN 1522 FB7	2020-01-21	512000, 712000, 9512000, 9712000
4-5455-B	S _a , S ₂₀₀	2021-12-13	76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-6426	EI 30 RC2	2022-02-18	76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-5457-B	EI 30 RC3	2022-02-18	76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-5460-B	RC3	2022-02-08	56500, 956500, 57000, 957000, 59000, 959000
4-6208-A	RC4	2022-03-04	56500, 956500, 57000, 957000, 59000, 959000, 76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-6223-A	EI 30 RC4	2022-03-06	76500, 976500, 77000, 977000, 79000, 979000
4-6225	EI ₂ 30	2020-03-12	76500, 976500, 77000, 977000

Kommentarer

Objektsanpassade ritningar skall tas fram av tillverkaren för varje byggnadsprojekt.

Stålprofilsystem enligt tabell ovan uppfyller kraven för inbrottskydd klass RC2, RC3 och RC4 enligt SS-EN 1627 under de förutsättningar som anges i ritningsförteckning nr 4-5457-B, 4-5460-B, 4-6208-A, 4-6223-A och 4-6426.

Stålprofilsystem enligt tabell ovan uppfyller kraven för skottsäkerhetsklasser FB4NS, FB6NS och FB7NS enligt SS-EN 1522 under de förutsättningar som anges i ritningsförteckningar nr 4-4657-B, 4-4658-B, 4-4661-B, 4-4662-B och 4-4663-B.

Alla relevanta egenskaper som kan verifieras enligt en harmoniserad standard eller är verifierade enligt en europeisk teknisk bedömning skall finnas redovisade i en prestandadeklaration.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2022-04-14.

Giltighet

Giltigt till och med 2025-05-12.

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Martin Tillander'.

Martin Tillander